

《产科超声诊断》

图书基本信息

书名：《产科超声诊断》

13位ISBN编号：9787543331372

10位ISBN编号：7543331373

出版时间：2012-1

出版社：天津科技翻译出版公司

页数：168

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《产科超声诊断》

内容概要

《产科超声诊断:先天性胎儿畸形与产科疾患》由我国著名妇产科超声诊断专家吴钟瑜主任医师主编，是其集30年宝贵的超声影像资料的经典之作。《产科超声诊断:先天性胎儿畸形与产科疾患》分为6篇，介绍先天性胎儿畸形的超声诊断、先天性胎儿心脏畸形的超声诊断、多胎妊娠的超声诊断、胎儿附属物异常的超声诊断、有关产科疾患的超声诊断、胎儿染色体异常的超声诊断。全书配有超声诊断图像750余幅，部分病例还配有病理解剖图片，其中三维动态图像400余幅，并结合图像进行解说。《产科超声诊断:先天性胎儿畸形与产科疾患》配有CD—ROM和DVD光盘两种格式（各2张），全方位对内容进行讲解，方便读者阅读。

《产科超声诊断》

书籍目录

第1篇先天性胎儿畸形的超声诊断 第1章中枢神经系统畸形 第2章胎儿胸部疾患 第3章消化系统畸形 第4章泌尿系统畸形 第5章胎儿淋巴系统畸形 第6章胎儿骨骼系统畸形 第7章胎儿腹水 第8章胎儿水肿 第9章胎儿肿瘤 第10章其他：如胎儿唇腭裂等 第2篇先天性胎儿心脏畸形的超声诊断 第3篇多胎妊娠的超声诊断 第4篇胎儿附属物异常的超声诊断 第1章胎盘的发育与疾病的超声诊断 第2章脐带及脐带异常的超声诊断 第3章羊膜带综合征的超声诊断 第5篇有关产科疾患的超声诊断 第1章产科子宫创伤的超声诊断 第2章宫颈机能不全的超声诊断 第6篇胎儿染色体异常的超声诊断 参考文献

章节摘录

版权页：插图：（三）胎儿超声心动图（1）自1980年Kleinman等首次将超声心动图用于检测胎儿心脏以来，该技术作为诊断胎儿心脏畸形的一种方法得到广泛的应用，现已成为检测胎儿心脏的一种可行的和可靠的无创性研究手段。（2）胎儿时期主要通过胎盘与母血进行气体和物质的交换，肺脏处于不张状态，肺野无气体，肺泡被液体填充，超声波可以穿透肺部，显示胎儿心脏图像。（3）胎儿超声心动图可用以非创伤性地探测胎儿各期的心腔和大血管的内径，以及血流动力学的特征。胎儿超声心动图探查最佳时期是孕20~28周，这是因为早期胎儿心脏小，切面显示不清，晚期胎儿骨骼后方声影遮挡及胎方位的影响均导致胎儿心脏的探查受影响。另外，此项技术耗时较长，对人体及胎儿的远期影响尚不明确。（1）胎儿心血管异常分为结构性心血管异常和非结构性心血管异常两大类。（2）结构性心血管异常指心脏结构于胚胎发育时即有畸形者，即先天性心血管病。（3）非结构性心血管异常，是指心血管异常发生在胚胎发育完成后、无心血管结构性发育异常。（4）自彩色多普勒超声应用于胎儿心血管疾病诊断以来，胎儿瓣膜关闭不全的检出率增多，但多数属生理范围，无病理意义，产科医生多不用做任何处理，应向孕妇合理解释。如瓣膜关闭不全较重，严重影响胎儿血流动力学改变，甚至出现胎儿水肿，应根据病情做适当处理。（1）据报道先天性心脏病占我国出生婴儿的8‰~12‰，意味着我国每年有12万~20万的先天性心脏病患儿出生，其中复杂的、目前治疗手段尚不能达到良好治疗效果的或易出生后早期死亡的先心病约占20%，是新生儿及儿童期的主要死亡原因之一。（2）危重患儿的胎儿期诊断可及早地为新生儿医生提供诊断及治疗依据，为患儿获得专业性护理，争取珍贵的治疗时机有重要意义。尤其是动脉导管依赖型先天性心脏病如肺动脉闭锁、右心发育不良综合征等，如果在围生期末做必要临床干预，将错失手术时机，使患儿预后不良。

《产科超声诊断》

编辑推荐

《产科超声诊断:先天性胎儿畸形与产科疾患》的布局、设计采用了新颖的符合时代发展的编排方式,即CD—ROM及DVD格式,面向各年龄段的读者,适用于超声医生、妇产科临床医生个人学习或医学院校以及各级妇产科医疗单位应用示范教学。

《产科超声诊断》

精彩短评

1、包装太给力了，书很薄，就是看光盘的！自己很喜欢！

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com